

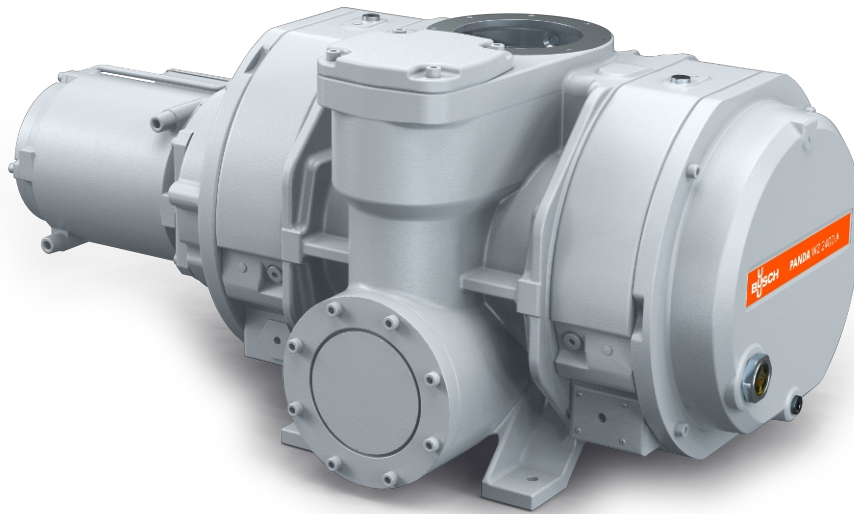
# PANDA WZ 0250-2400 A/B

Boosters de vacío



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Fiables

Diseño sólido de los lóbulos, construcción robusta y hermética, fiable en diferentes condiciones de trabajo, conexión de gas de sellado

## Alto rendimiento

Excelente eficiencia volumétrica, alta presión final, válvula bypass integrada, especialmente diseñada para aplicaciones de medio y alto vacío, incluidos los procesos de semiconductores

## Versátiles

Se pueden embridar directamente en cualquier ubicación del sistema, aumentan el rendimiento de todo tipo de bombas primarias, con descarga vertical o lateral

# PANDA WZ 0250-2400 A/B

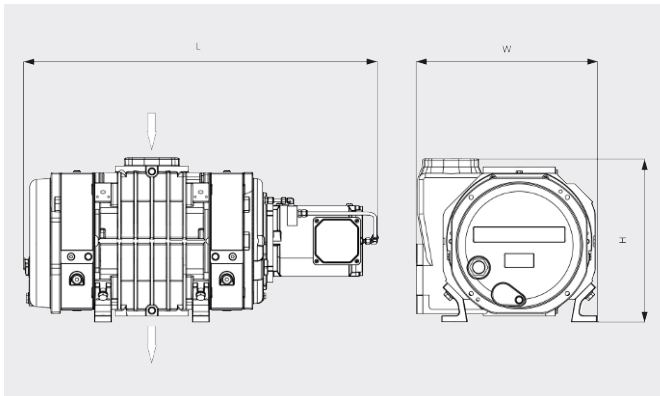
Boosters de vacío



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

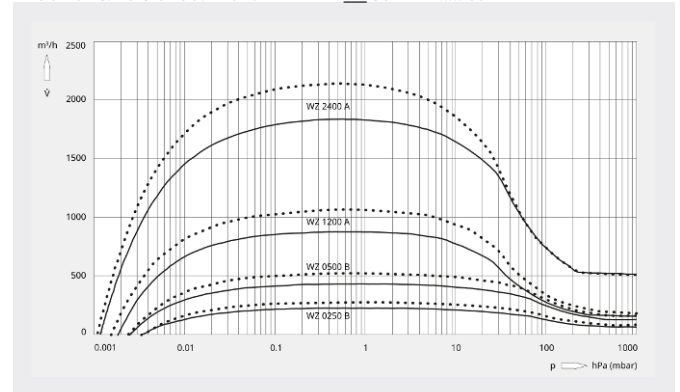
Plano dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                               | PANDA WZ 0250 B                            | PANDA WZ 0500 B                            | PANDA WZ 1200 A                            | PANDA WZ 2400 A                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Caudal nominal</b>                         | 263 / 315 m³/h (50 / 60 Hz)                | 525 / 630 m³/h (50 / 60 Hz)                | 1050 / 1260 m³/h (50 / 60 Hz)              | 2120 / 2540 m³/h (50 / 60 Hz)              |
| <b>Caudal</b>                                 | 233 / 281 m³/h (50 / 60 Hz)                | 464 / 560 m³/h (50 / 60 Hz)                | 875 / 1054 m³/h (50 / 60 Hz)               | 1830 / 2158 m³/h (50 / 60 Hz)              |
| <b>Presión diferencial máx.</b>               | 100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                | 100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                | 53 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 | 53 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 |
| <b>Tasa de fuga</b>                           | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s          | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s          | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s          | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s          |
| <b>Potencia nominal del motor</b>             | 1,5 / 1,8 kW (50 / 60 Hz)                  | 4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)                  | 4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)                  | 5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)                  |
| <b>Velocidad nominal del motor</b>            | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| <b>Peso aproximado</b>                        | 165 kg                                     | 175 kg                                     | 285 kg                                     | 515 kg                                     |
| <b>Dimensiones (L × W × H)</b>                | 819 x 372 x 422 mm                         | 819 x 372 x 422 mm                         | 917 x 470 x 353 mm                         | 1089 x 568 x 503 mm                        |
| <b>Entrada / escape de gases (vertical)</b>   | DN 100 ISO / DN 100 ISO                    | DN 100 ISO / DN 100 ISO                    | DN 160 ISO / DN 100 ISO                    | DN 160 ISO / DN 160 ISO                    |
| <b>Entrada / salida de gases (horizontal)</b> | DN 100 ISO / DN 63 ISO                     | DN 100 ISO / DN 63 ISO                     | DN 160 ISO / DN 100 ISO                    | DN 160 ISO / DN 160 ISO                    |

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!



FORMULARIO DE CONTACTO